## 特許協力条約に基づく国際出願

国際出願番号	W 19/0-0/ 受理官庁記入欄	~02
国際出願日		. "
(受付印)		

願 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処 理されることを請求する。 出願人又は代理人の貨類記号 (希望する場合、優大12字) 110401079WO1 第 I 欄 発明の名称 電極基板、薄膜トランジスタ、表示装置、及びその製造方法 第11欄 出願人 この欄に記載した者は、発明者でもある。 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載:あて名は郵便番号及び国名も記載) 電話番号: 株式会社 日立製作所 ファクシミリ番号: HITACHI, LTD. 〒101-8010 日本国東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地 加入電信番号: 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, **TOKYO 101-8010 JAPAN** 出願人登録番号: 000005108 住所(国名):日本国 国籍(国名):日本国 **JAPAN** JAPAN この欄に記載した者は、次の すべての指定国 米国のみ 追記欄に記載した指定国 米国を除くすべての指定国 指定国についての出願人である: 第 III 欄 その他の出願人又は発明者 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) この概に記載した者は 次に該当する: 安藤 正彦 出願人のみである。 **ANDO Masahiko** 〒350-0395 出願人及び発明者である。 日本国埼玉県比企郡鳩山町赤沼2520番地 株式会社 日立製作所 基礎研究所内 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと) C/O Advanced Research Laboratory, HITACHI, LTD. 2520, Akanuma, Hatoyama-machi, Hiki-gun, Saitama 350-0395 JAPAN 出願人登録番号: 住所(国名):日本国 JAPAN 国籍(国名):日本国 JAPAN この欄に記載した者は、次の ✔ 米国のみ 米国を除くすべての指定国 追記機に記載した指定国 すべての指定国 指定国についての出願人である: ✔ その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。 第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名 ✔ 代理人 共通の代表者 次に配蔵された者は、国際機関において出願人のために行動する: 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) 質話番号: 03-4235-2491 7509 弁理士 作田 康夫 SAKUTA Yasuo, Patent Attorney(Reg. No. 7509) ファクシミリ番号: 〒100-8220 日本国東京都千代田区丸の内一丁目6番1号 03-3214-3116 株式会社日立製作所内 加入電信番号: C/O HITACHI, LTD. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, 代理人登録番号: **TOKYO 100-8220 JAPAN** 100075096 通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上配枠内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す。

様式PCT/RO/101 (第1用紙) (2004年1月版)

第 III 欄の続き その他の出願人又は発明者		
この続葉を使用しないときは	t、この用紙を願書に含めないこと。	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載	:あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は
足立 昌哉		次に該当する:
ADACHI Masaya	·	出願人のみである。
〒319-1292		✓ 出願人及び発明者である。
日本国茨城県日立市大みか町七丁目1番1号		
株式会社 日立製作所 日立研究所内	:	発明者のみである。
C/O Hitachi Research Laboratory, HITACHI, L	TD.	(ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
1-1, Omika-cho 7-chome, Hitachi-shi, IBARAK		出願人登録番号:
国籍(国名):日本国 JAPAN	住所(国名):日本国 JAPAN	·
この概に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に配載:法人は公式の完全な名称を記載	は:あて名は郵便番号及び国名も記載)	この棚に記載した者は
佐々木 洋		次に該当する:
SASAKI Hiroshi	•	出願人のみである。
〒319-1292		✓ 出願人及び発明者である。
日本国茨城県日立市大みか町七丁目1番1号		
株式会社 日立製作所 日立研究所内	· .	発明者のみである。 <i>(ここにレ印を付したときは、</i>
C/O Hitachi Research Laboratory, HITACHI, L		以下に記入しないこと)
1-1, Omika-cho 7-chome, Hitachi-shi, IBARAK	(I 319-1292 JAPAN	出願人登録番号:
	<u> </u>	
<sup>国籍(国名):</sup> 日本国 JAPAN	<sup>住所(国名):</sup> 日本国 JAPAN	·
この棚に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: オペイの指定国 米国	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載	裁;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この概に記載した者は
若木 政利		次に該当する:
WAKAGI Masatoshi		出願人のみである。
〒319-1292		✓ 出願人及び発明者である。
日本国茨城県日立市大みか町七丁目1番1号		
株式会社 日立製作所 日立研究所内		発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、
C/O Hitachi Research Laboratory, HITACHI,	LTD.	以下に記入しないこと)
1-1, Omika-cho 7-chome, Hitachi-shi, IBARAI	KI 319-1292 JAPAN	出願人登録番号:
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	T	
国籍(国名):日本国 JAPAN	住所(国名):日本国 JAPAN	<u> </u>
指定国についての出願人である:	国を除くすべての指定国  ・ 米国のみ	追記機に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名: <i>(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記</i>	似,の(右は野伊宙ザ及ひ国名も配戦/	この欄に記載した者は、 次に該当する:
		出願人のみである。
		出願人及び発明者である。
		発明者のみである。
	•	(ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
	•	
		出願人登録番号:
国籍 (国名):	住所 (国名):	
この棚に配載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米	国を除くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国
その他の出願人又は発明者が他の税棄に記載されている。		

## 追記欄 この追記欄を使用しないときは、この用紙を願書に含めないこと。

- 1. 全ての情報を該当する棚の中に記載できないとき。
  - この場合は、「第…棚の続き」(欄番号を表示する)と表示し、記載できない欄の指示と同じ方法で情報を記載する : 特に、
  - (i)出願人又は発明者として3人以上いる場合で、「統葉」を使用できないとき。
    - この場合は、「第皿欄の続き」と表示し、第皿欄で求められている同じ 情報を、それぞれの者について記載する。
  - (II) 第11 棚または第11 棚の枠の中で、「追記欄に配載した指定国」 に レ印を 付しているとき。
    - この場合は、「第Ⅱ欄の続き」、「第Ⅲ欄の続き」又は「第Ⅱ欄及び第Ⅲ 欄の続き」と配載し、該当する出顧人の氏名(名称)を表示し、それぞれの氏名(名称)の次にその者が出願人となる指定国(広域特許の場合は、ARIPO特許・ユーラシア特許・ヨーロッパ特許・OAPI特許)を配載する。
  - (111) 第1個又は第1個の枠の中で、発明者又は発明者及び出願人である者が、全ての指定国のための又は米国のための発明者ではないとき。
    - この場合は、「第Ⅱ欄の統き」、「第Ⅲ欄の統き」又は「第Ⅱ欄及び第Ⅲ 個の統き」と記載し、該当する発明者の氏名を表示し、その者が発明者 である指定国(広域特許の場合は、ARIPO特許・ユーラシア特許・ ヨーロッパ特許・OAPI特許)を記載する。
  - (Iv) 第IV欄に示す代理人以外に代理人がいるとき。
    - この場合は、「第IV欄の続き」と表示し、第IV欄で求められている同じ 情報を、それぞれの代理人について記載する。
  - (v) 第 VI 欄の枠の中で、優先権を主張する先の出願が 4 件以上あるとき。 この場合は、「第 VI 欄の続き」と表示し、第 VI 欄で求められているもの と同じ情報を、それぞれの先の出願について記載する。
- 2. 国際出願が、特定の指定国において「追加特許」、「追加証」、「追加発明者証」 又は「追加実用証」の出願として取り扱われることを希望する旨の表示を出願人 が意図するとき。
- この場合は、それぞれの指定国名又は2文字の国コードを記載し、かつ「追加特許」、「追加証」、「追加発明者証」又は「追加実用証」、並びに原出願、原特許又はその他原付与の番号及び原特許又はその他原付与の登録日又は原出願の出願日を表示する(規則4.11(a)(当)及び49の2.1(a)又は(b))。
- 3. 国際出願が、米国において先の出願の「継続出願」又は「一部継続出願」として取り扱われることを希望する旨の表示を出願人が意図するとき。
- この場合、「米国」又は「US」と記載し、かつ「継続出願」又は「一部継続出願」並びに原出願の番号及び出願日を表示する(規則4.11(a)(iv)及び49の2.1(d))。

## 【第Ⅳ欄の続き】

10031 弁理士 井上 学

**INOUE Manabu, Patent Attorney** 

(Reg. No. 10031)

〒100-8220

日本国東京都千代田区丸の内一丁目6番1号

株式会社日立製作所内

C/O HITACHI, LTD.

6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku,

**TOKYO 100-8220 JAPAN** 

電話番号 03-4235-2491

ファクシミリ番号 03-3214-3116

第V欄 国の指定				
類の保護を求め、及び記しかしながら、以下のE  DE ドイツについ  KR 韓国について  RU ロシアについ  (上記のチェック欄は、	ち当する場合には広域と国内はついては指定をせず、そては指定をしないは指定をしないは指定をしないては指定をしないては指定をしない。	(a) に基づき、国際出願日に拘 特許の両方を求める国際出願とな の国の国内保護を求めない。 基づき、国際出願が主張する優先 用することができる。しかし、い	る。 権主張の基礎となる先の国内	出願の効果が消滅することを避け
らの国及びそのような制	別度を有する国が持つ国内法	令手続の結果に関しては、第V欄	の備考を参照。)	で変更することはできない。これ
第VI欄優先権主			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·
以下の先の出願に基づく	、俊允権を王張する: 先の出願番号			
	パツ山原番う			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(日. 月. 年)		国内出願:パリ条約同盟国名又は WTO 加盟国名	広域出願:*広域官庁名	国際出願:受理官庁名
04.09.2003	特願2003-312079	日本国 JAPAN		
(2)				
(3)				
				·
	張(先の出願)が追記欄に	記載されている。 レ <i>て出願されたものに限る</i> )のうち、以		
<b>▶</b> すべて □			の他は追記欄参照 パリ条約同盟国若しくは世界貿易	3機関の加盟国の少なくとも 1 ケ国を
第 VII 棚 国際調	<b>查機</b> 関			
国際調査機関 (記載。)	(ISA) の選択(	2以上の国際調査機関が国際調査を	と実施することが可能な場合、	いずれかを選択し二文字コードを
ISA/JP 先の調査結果の <i>出願日(日.</i>		査の照会(先の調査が、国際 出願番号	調査機関によって既に実施又 国名(又は広域1	
第VIII欄,申立で	<del>-</del>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
この出願は以下の申う	てでを含む。 <i>(下配の該当</i>	する欄をチェックし、右にそれぞれ	れの申立て数を記載)	申立て数
第 VIII 欄(i	発明者の特定は	こ関する申立て	•	·
第 VIII 欄(i	1)	午を与えられる国際出原 こ関する申立て	頁日における	:
第 VIII 欄(i	11)	た権を主張する国際出願 こ関する申立て	頁日における	:
算 VIII 欄 G	v) 発明者である。 (米国を指定)	ョの申立て 国とする場合)	•	·
第 VIII 欄(、	) 不利にならない 立て	ハ開示又は新規性喪失の	D例外に関する申	:

第IX欄 照合欄;出願の言語		
この国際出願は次のものを含む。 (a) 紙形式での枚数 願書(申立てを含む) 5 枚 明細書(配列表または配列表に関連するテーブルを除く) 34 枚	この国際出願には、以下にチェックしたものが添付されている。  1.   手数料計算用紙  納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面	数 :1 :1
請求の範囲 3 枚	国際事務局の口座への振込を証明する背面  2.	; <u></u>
	(iii) 国際関査のための写しの同一性、又は左欄に記載した配列表に関連したテブルを含む写しの同一性についての陳述哲を添付  11. その他(書類名を具体的に記載): 本国際出願の言語:日本語 表者の記名押印  井上 学	
		· ·
1. 国際出願として提出された砂類の実際の受理の日  3. 国際出願として提出された砂類を補完する砂面又は図 その後期間内に受理されたものの実際の受理の日(配	図面であって 丁正日)	受理された ・ 不足図面がある
4. 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の第5. 出願人により特定された 国際調査機関 ISA/JP 記録原本の受理の日:	6. 「 類本主教科士払いにつき	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
模式PCT/RO/101 (最終用紙) (2004年1月間	返)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·